

# Stahlkugelhähne, voller Durchgang

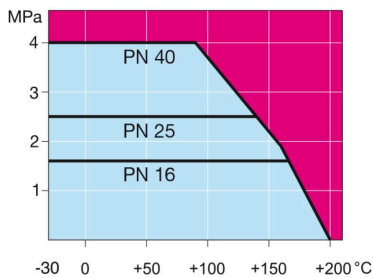
154xx1/25 Serie, PN 25, Flansch / Flansch, DN 100-400, voller Durchgang

|                      |                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Gehäuse              | DN 100-400 Stahl, P235GH (1.0345)                             |
| Kugel                | DN 100-400 Edelstahl, X5CrNi18-10 (1.4301)                    |
| Dichtung der Kugel   | DN 100-400 PTFE+C                                             |
| Spindel              | DN 100-400 Edelstahl, X8CrNiS18-9 (1.4305)                    |
| Dichtung der Spindel | DN 100-400 FPM                                                |
| Betätigung           | DN 100-400 Die Armatur ist mit einem Handgetriebe ausgerüstet |



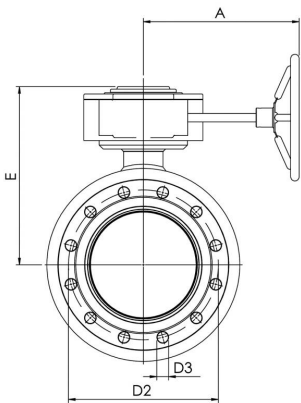
## Betriebsbedingungen

-20 °C – +200 °C  
Unter -20 °C Hersteller kontaktieren  
Niedrigste, erlaubte Umgebungstemperatur -40 °C  
Leckrate A (EN 12266-1)

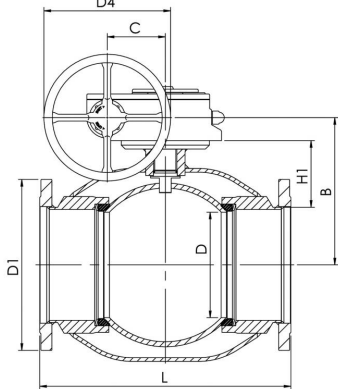


Nicht für Dampf

DN 100-400



DN 100-400



| DN  | PN | Produktnr. | A   | B   | C   | D   | D1    | D2    | D3   | D4    | E   | H1  | L    | kg    |
|-----|----|------------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|------|-------|-----|-----|------|-------|
| 100 | 25 | 154101/25  | 224 | 216 | 53  | 100 | 235.0 | 190.0 | 22.0 | 200.0 | 258 | 124 | 350  | 34.0  |
| 125 | 25 | 154126/25  | 224 | 236 | 53  | 125 | 270.0 | 220.0 | 26.0 | 200.0 | 279 | 132 | 375  | 45.0  |
| 150 | 25 | 154151/25  | 268 | 244 | 69  | 150 | 300.0 | 250.0 | 26.0 | 250.0 | 293 | 117 | 555  | 86.0  |
| 200 | 25 | 154201/25  | 301 | 294 | 97  | 200 | 360.0 | 310.0 | 26.0 | 300.0 | 345 | 135 | 560  | 130.0 |
| 250 | 25 | 154251/25  | 363 | 343 | 117 | 250 | 425.0 | 370.0 | 30.0 | 500.0 | 412 | 158 | 595  | 206.0 |
| 300 | 25 | 154301/25  | 363 | 418 | 117 | 290 | 485.0 | 430.0 | 30.0 | 500.0 | 487 | 205 | 716  | 266.0 |
| 350 | 25 | 154351/25  | 440 | 500 | 138 | 340 | 555.0 | 490.0 | 33.0 | 500.0 | 573 | 261 | 802  | 415.0 |
| 400 | 25 | 154401/25  | 471 | 576 | 180 | 390 | 620.0 | 550.0 | 36.0 | 500.0 | 648 | 306 | 1140 | 713.0 |